

Ekmjöldagg

Microsphaera alphitoides

Sjukdomen kan ge allvarliga skador på unga ekplantor. Symptomen är observerbara under juni–okt.

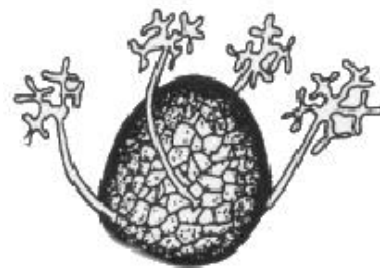
SKADEBILD Angreppen, särskilt i trädets topp och skottspetsar gör bladen vitaktiga, helt täckta av svampens mycel. Starkt angripna blad blir små, rullar sig och vissnar i förtid. Skottspetsar kan bli missbildade och unga träd kan få ett buskligt utseende.

BIOLOGI Den vita beläggningen utgöres av svampens mycel med konidiebärare och konidiesporer. Under hösten bildas till en början gula, sedan allt mörkare färgade runda kulor, svampens fruktkroppar (kleistothecier) som innehåller sporsäckssporer. Dessa sporer övervintrar.

ÅTGÄRD Sjukdomen kan bekämpas i plantskolor genom kemiska medel.



Ekmjöldagg med kulformade fruktkroppar.
Foto: Guy Svedelius



Ekmjöldaggens fruktkropp med bihang.
Figur: Guy Svedelius

Skylt 14 – Växtskyddsstigen

Vill du veta mer?

Ring 040-41 55 95 och tryck in skyltens nummer.

MATERIAL Framtaget av Guy Svedelius, SLU, Institutionen för Växtvetenskap. Växtskyddsstigen har många stationer och en broschyr. Mer information hittar du vid Alnarps trädgårdslaboratorium, Växthusvägen 14, eller på vår hemsida: <http://trglab.ltjfab.slu.se>. Skyltarna sitter vid en växt där du sannolikt hittar den beskrivna skadegöraren under någon del av säsongen.